In	de	X	of	C	laiı	ns	;

Application No.

09/817,757 Examiner

Marianne L. Padgett

Applicant(s)

HEBEISEN ET AL.

Art Unit

1762

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal o Objected

			1	_	IIO	vv	C	۵				•	
	,										-		
Claim		Date											
			,										
<u>a</u>	1 2 3 4 5 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6	14/00					1				١		
Final	ē		!	- 1								Ì	ıl
	0	O.	ᅨ				-						
	(1)	ı	1				T						
	2	1	1										
	3	П	\Box							L			
	4	П	T										
	5	1								L			
	6	L	1							L	┙		
	X		┙		_	ŀ				L	_		Ш
	8	L	╛			L				L			Ш
	9	ı	4			L			_	L	_		
L	10	Ц	Ц			L		<u></u>		ļ	_		Ш
	11	Ц	Ц			L		_	_	1	_	_	Ш
	12	Ц	Ц			L		L	ļ_	1	_	_	
	13	Ц	Ц			ļ	_	_	ļ	ļ			\vdash
41	13 14 15	Ц	Ц		L	1	_	_	-	1			
	15	Ц	Ц		<u> </u>	ļ	(8)			1			\vdash
	16 17	Ц	Ц		L	╀	_	<u> </u>	<u> </u>	1			
	17	ľ	4			ļ	_		L	+		_	\vdash
	79	╀	_		<u> </u>	+		_	-	+		-	\vdash
ļ	(19)	12	=		 	1		<u> </u>	 —	+			Н
ļ	120	↓_	_		⊢	+	_	-	-	+			\vdash
<u> </u>	(21)	1	4		-	+	_	<u> </u>	-	+	_	_	\vdash
	30 (E) (E)	L	4		├-	╀		<u> </u>	┼	+		⊢	+
┿	$\frac{23}{3}$) =	1	-	┢	+	_	ļ	╀	+		_	\vdash
-	24	╀	_		-	+		├-	╁	+		⊢	++
	25	╀	_			╁		├-	╁╌	+			+
	26	+	-		1	+	_	├	╄╌	+	_	-	┼┤
-	27	╁		_	⊢	+	_	+-	+	+		-	+
-	28	+-	_	-	╀	+		┼	+	+	•	-	+
-	29 30	╁	_	_	+	+		-	╁╌	+		┢	+
-	31	+	-	-	╁	+		╁╌	+	+	_	-	+
-	32	╁	_		+-	+	_	+-	+-	+		H	1
-	33	+	_	\vdash	\vdash	+		+	+	+		\vdash	\vdash
	34	+		-	+-	+	_	+-	\dagger	†		+	\top
-	35	$^{+}$		\vdash	+-	+	_	۲	+	7	-	H	$\dagger \Box$
	36	\dagger	-	\vdash	T	†		†-	\dagger	+	_	T	+
-	37	\dagger		\vdash	†-	+		T	+	1			1
	38	+			1	†	_	T	T	7		1	T
	39	\dagger	_		T	†	_	T	T	1			\top
	40	+		Т	T	1		t	T	1		T	\top
	41	+		T	+-	+	_	T	+	1	_	T	1
	42	\dagger			T	7		T	T	1		T	1
	43	+	_		†	1		T	T	1		T	
	44	1		Γ	T	1	_	1	1			Τ	T
	45	†	_	Г	T	1	_	T	1	7		T	T
	46	\dagger			Τ	1		1			_	\mathbf{I}^{-}	
	47	+		Π	1.	1			I			Γ	
	48	1		Γ				Ι	Τ				
	49				T	1	_			Į		Γ	
	50		_	Т	1	7	_	1				T	

Table Claim Date Table Table	
51 52 3 4 5 6 V 5 6 V 5 6 V 5 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	
51 52 3 4 5 6 V 5 6 V 5 6 V 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	
3	
3	
4 54 5 55 6 55 56 57 58 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 17 66 67 68 69 69	
5	
6 V 8 56 57 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 (9) 69	
57 58 9 V 10 () 11 () 12 () 13 () 14 () 15 () 16 () 17 V () 18 () 19 = ()	
9 10 11 60 11 61 12 63 13 64 15 65 16 66 17 67 8 69	
9 V 59 60 111 62 62 133 63 64 14 64 65 65 66 66 17 V 68 68 69 69	
10 (60 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 69	
11	
12 62 63 14 15 65 66 17 7 7 68 69 69	
13 63 64 64 65 65 66 67 67 68 68 69 69	
14	
15 65 66 67 8 68 69 69	
16	
17	
(19) = 68 69	
(19) = 69	
70	
16301	
(21) 1	
22 72 72	
(23) = 73	
24 74 74	
25 75 75	
26 76	
27 77 77	
28 78	
29 79	TIL
30 80	
31 81	
32 82	
33 83	
34 84	
35 85	
36 86 86	
37 87	
38 88 88	
39 89	
40 90 90	
41 91	
42 92 92	
43 93 93	
44 94 94	
45 95	
46 96 96	
47 97	
48 98 98	
49 99 99	
50 100	1 1 [

Claim Date Tell Double Date 101 Date 102 Date 103 Date 104 Date 105 Date 104 Date 105 Date 104 Date 105 Date 104 Date 105 Date 106 Date 107 Date 108 Date 109 Date 110 Date 111 Date 112 Date 113 Date 114 Date 115 Date 116 Date 117 Date 118 Date 119 Date 120 Date 124 Date 125 Date	_
101	- 1
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124	\neg
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 125	_
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	_
111	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125	\dashv
119 120 121 122 123 124 125	4
119 120 121 122 123 124 125	\dashv
119 120 121 122 123 124 125	4
119 120 121 122 123 124 125	\dashv
119 120 121 122 123 124 125	_
120 121 122 123 124 125	
123 124 125	\dashv
123 124 125	\dashv
123 124 125	
124 125 126	
125	
126	_
126 127 128	
128	
129	
129 130	
131	
132	
133	
134	
135	
136	_
137	
138	_
139	H
140	<u> </u>
141	_
142	-
143	<u> </u>
144	-
145	-
147	-
148	-
149	-
150	\vdash